

Answers to Unit 8 Review -

1. 900°
2. Int: 172° Ext: 8°
3. 6
4. $x = 18$, $m\angle A = 108^\circ$, $m\angle B = 126^\circ$
 $m\angle C = 90^\circ$, $m\angle D = 144^\circ$,
 $m\angle E = 144^\circ$, $m\angle F = 108^\circ$
5. 60
6. 107°
7. 25
8. 16
9. 75° , 105°
10. 33°
11. 18
12. 31°
13. 72° , 108°
14. 26
15. 14
16. 104°
17. 13
18. 21
19. 11
20. 38
21. 45°
22. 17
23. 10
24. 7
25. 43° , 43° , 137°
26. 22
27. 12
28. 106°
29. 24°